



“hep bir adım **önde**”



www.cropcrown.com

about us



hakkımızda

As Crop Crown Limited, which offers scientific solutions to world agriculture, we are proud to share with you our high-efficiency liquid fertilizer solutions developed with our 30 years of R&D experience. Our company, founded in 2024 in the Cheadle region of England, operates as an agricultural technology brand that appeals to global markets.

Our liquid fertilizer products, carefully prepared in our modern production facilities in Türkiye, are specially formulated according to climate conditions and soil structure. Thanks to the personalized nutrient solutions we develop in line with the soil analyses conducted by our expert team, we respond to the unique agricultural needs of each region.

Our product portfolio includes organic, organomineral and chemical liquid fertilizers, micronutrient solutions and soil conditioners. All our products are produced in accordance with international quality standards and undergo regular quality control tests.

Thanks to our UK-based logistics operation, we provide uninterrupted product supply to the European, Middle Eastern, African and Asian markets. With Crop Crown Food and Agricultural Products Import Export Co. Ltd., which we established in Türkiye, we manage our production, packaging and distribution processes in the most efficient way.

As Crop Crown Limited, our basic principle is to support sustainable agriculture in the light of science and to increase the productivity of our farmers. By combining the advantages of local production with our global brand identity, we aim to add value to world agriculture.

Dünya tarımına bilimsel çözümler sunan Crop Crown Limited olarak, 30 yıllık AR-GE deneyimimizle geliştirdiğimiz yüksek verimli sıvı gübre çözümlerimizi sizlerle paylaşmaktan gurur duyuyoruz. İngiltere'nin Cheadle bölgesinde 2024 yılında kurulan şirketimiz, global pazarlara hitap eden bir tarım teknolojileri markası olarak faaliyet göstermektedir.

Türkiye'deki modern üretim tesislerimizde özenle hazırlanan sıvı gübre ürünlerimiz, iklim koşulları ve toprak yapısına göre özel olarak formüle edilmektedir. Uzman ekibimiz tarafından yapılan toprak analizleri doğrultusunda geliştirdiğimiz kişiselleştirilmiş besin çözümleri sayesinde, her bölgenin kendine has tarımsal ihtiyaçlarına yanıt veriyoruz.

Ürün portföyümüzde organik, organomineral ve kimyasal sıvı gübreler, mikro besin çözümleri ve toprak düzenleyiciler bulunmaktadır. Tüm ürünlerimiz uluslararası kalite standartlarında üretilmekte ve düzenli kalite kontrol testlerinden geçirilmektedir.

İngiltere merkezli lojistik operasyonumuz sayesinde Avrupa, Orta Doğu, Afrika ve Asya pazarlarına kesintisiz ürün tedariki sağlamaktayız. Türkiye'de kurduğumuz Crop Crown Gıda ve Tarım Ürünleri İthalat İhracat Ltd. Şti. ile üretim, ambalajlama ve dağıtım süreçlerimizi en verimli şekilde yönetmekteyiz.

Crop Crown Limited olarak temel prensibimiz, bilimin ışığında sürdürülebilir tarımı desteklemek ve çiftçilerimizin verimliliğini artırmaktır. Global marka kimliğimizle birlikte yerel üretimin avantajlarını birleştirerek, dünya tarımına değer katmayı hedefliyoruz.

index içindekiler

- 04 Sceptra Nitracal
- 06 Sceptra K 5-0-30+ME
- 08 Sceptra Phosezinc 9-27-0+ME
- 10 Sceptra Seven 7-7-7
- 12 Sceptra NPK 6-24-18
- 14 Sceptra Zinc Bor
- 16 Sceptra Nitro N
- 18 Sceptra 8-4-12
- 20 Sceptra Lex
- 24 Hubato N
- 26 Hubato Nipzin
- 28 Hubato Boron
- 30 Hubato Borazin
- 32 Hubato Zinfermag
- 36 Cupra 20
- 38 Manzinc
- 40 Biolink
- 42 Calmag Trace
- 44 Burgeon
- 46 Extension
- 48 Ferro
- 50 Photos Mob
- 52 Magno
- 54 Mangas
- 56 Sea Pro
- 58 Calyphos
- 60 Fullycal





SCEPTRA SERISI





SCEPTRA NITRACAL

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



KALSİYUM NİTRAT ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot [N]	% 8
Nitrat Azotu [NO ₃ -N]	% 8
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit [CaO]	% 18
Suda Çözünür Bor [B]	% 0,2
Suda Çözünür EDTA şelatlı Demir [Fe EDTA]	% 0,2
Suda Çözünür EDTA şelatlı Çinko [Zn EDTA]	% 0,2
EDTA Şelatının Stabil Olduğu pH Aralığı [Fe, Zn]	2-11

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SCEPTRA NITRACAL

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar. Böylece, azot bitkilerin genel sağlığı ve verimliliği için hayati bir besin maddesidir.

Kalsiyum, bitkiler için hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle hücre duvarlarının yapısında önemli bir rol oynar. Kalsiyum, hücre duvarlarının güçlenmesini sağlayarak bitkilerin mekanik dayanıklılığını artırır. Ayrıca, hücre bölünmesi ve hücre genişlemesi gibi süreçlerde de görev alır. Bitkilerin kök gelişimini destekler ve çeşitli enzimlerin aktivasyonunu düzenler. Kalsiyum eksikliği, bitkilerde kök uçlarının çürümesi, yaprak uçlarının sararması ve meyvelerin uç çürüklüğü gibi belirtilerle kendini gösterebilir. Bu nedenle kalsiyum, bitkilerin sağlıklı ve dayanıklı bir şekilde büyümesi için gerekli olan önemli bir besin maddesidir.

SCEPTRA K 5-0-30+ME

1 L^İ 5 L^İ 10 L^İ 20 L^İ



NK GÜBRE ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Toplam Azot (N)	% 5
Üre Azotu (NH ₂ -N)	% 5
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	% 30
Suda Çözünür Bor (B)	% 0,2

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Salgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SCEPTRA K 5-0-30+ME

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar. Böylece, azot bitkilerin genel sağlığı ve verimliliği için hayati bir besin maddesidir.

Potasyum, bitkiler için hayati önem taşıyan bir başka besin maddesidir ve özellikle su dengesini düzenleme, enzim aktivitesi, fotosentez ve protein sentezi gibi birçok önemli süreçte rol oynar. Bitkilerin hücre içi ve dışı su hareketini kontrol eder, böylece su stresi durumlarına karşı direncini artırır. Potasyum ayrıca, bitkilerin hastalıklara karşı direncini artırarak genel sağlığını ve dayanıklılığını iyileştirir. Fotosentez sürecinde karbonhidratların sentezi ve taşınmasında görev alarak bitkilerin enerji üretimine katkı sağlar. Potasyum eksikliği, bitkilerde yaprakların kenarlarında yanıklık, zayıf büyüme ve düşük verim gibi belirtilerle kendini gösterebilir. Bu nedenle potasyum, bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesi için gerekli olan önemli bir besin maddesidir.

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri, hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. Karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

SCEPTRA 9-27-0+ME PHOSE ZINC

1 L^İ 5 L^İ 10 L^İ 20 L^İ



NP GÜBRE ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot [N]	% 9
Üre Azotu [NH ₂ -N]	% 9
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit (P ₂ O ₅)	% 27
Suda Çözünür Bor [B]	% 0,2
Suda Çözünür Çinko [Zn]	% 6

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SCEPTRA PHOS ZINC 9-27-0+ME

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Fosfor, bitkilerde hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle enerji transferi, fotosentez, solunum ve hücre bölünmesi gibi süreçlerde kritik rol oynar. Adenozin trifosfat (ATP) adı verilen enerji molekülünün yapısında bulunarak, bitkilerin enerji gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Fosfor, ayrıca DNA ve RNA gibi nükleik asitlerin yapısında yer alarak genetik bilginin aktarımında ve protein sentezinde önemli bir görev üstlenir. Kök gelişimini destekler, çiçeklenme ve meyve oluşumunu teşvik eder, bu sayede bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesine katkı sağlar. Fosfor eksikliği, bitkilerde yavaş büyüme, zayıf kök gelişimi ve düşük ürün verimi gibi olumsuz etkiler yaratabilir.

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri, hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. Karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

SCEPTRA SEVEN 7-7-7

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



NPK GÜBRE ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot [N]	% 7
Amonyum Azotu [NH ₄ -N]	% 3
Üre Azotu [NH ₂ -N]	% 4
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit [P ₂ O ₅]	% 7
Suda Çözünür Potasyum Oksit [K ₂ O]	% 7

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SCEPTRA SEVEN 7-7-7

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Fosfor, bitkilerde hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle enerji transferi, fotosentez, solunum ve hücre bölünmesi gibi süreçlerde kritik rol oynar. Adenozin trifosfat (ATP) adı verilen enerji molekülünün yapısında bulunarak, bitkilerin enerji gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Fosfor, ayrıca DNA ve RNA gibi nükleik asitlerin yapısında yer alarak genetik bilginin aktarımında ve protein sentezinde önemli bir görev üstlenir. Kök gelişimini destekler, çiçeklenme ve meyve oluşumunu teşvik eder, bu sayede bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesine katkı sağlar. Fosfor eksikliği, bitkilerde yavaş büyüme, zayıf kök gelişimi ve düşük ürün verimi gibi olumsuz etkiler yaratabilir.

Potasyum, bitkiler için hayati önem taşıyan bir başka besin maddesidir ve özellikle su dengesini düzenleme, enzim aktivitesi, fotosentez ve protein sentezi gibi birçok önemli süreçte rol oynar. Bitkilerin hücre içi ve dışı su hareketini kontrol eder, böylece su stresi durumlarına karşı direncini artırır. Potasyum ayrıca, bitkilerin hastalıklara karşı direncini artırarak genel sağlığını ve dayanıklılığını iyileştirir. Fotosentez sürecinde karbondioksitlerin sentezi ve taşınmasında görev alarak bitkilerin enerji üretimine katkı sağlar. Potasyum eksikliği, bitkilerde yaprakların kenarlarında yanıklık, zayıf büyüme ve düşük verim gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

SCEPTRA NPK 6-24-18

1 L^t 5 L^t 10 L^t 20 L^t



NPK GÜBRE ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot [N]	% 6
Üre Azotu [NH ₂ -N]	% 6
Suda Çözünür Fosfor Pentaoksit [P ₂ O ₅]	% 24
Suda Çözünür Potasyum Oksit [K ₂ O]	% 18

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekmiler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SCEPTRA NPK 6-24-18

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Fosfor, bitkilerde hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle enerji transferi, fotosentez, solunum ve hücre bölünmesi gibi süreçlerde kritik rol oynar. Adenozin trifosfat (ATP) adı verilen enerji molekülünün yapısında bulunarak, bitkilerin enerji gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Fosfor, ayrıca DNA ve RNA gibi nükleik asitlerin yapısında yer alarak genetik bilginin aktarımında ve protein sentezinde önemli bir görev üstlenir. Kök gelişimini destekler, çiçeklenme ve meyve oluşumunu teşvik eder, bu sayede bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesine katkı sağlar. Fosfor eksikliği, bitkilerde yavaş büyüme, zayıf kök gelişimi ve düşük ürün verimi gibi olumsuz etkiler yaratabilir.

Potasyum, bitkiler için hayati önem taşıyan bir başka besin maddesidir ve özellikle su dengesini düzenleme, enzim aktivitesi, fotosentez ve protein sentezi gibi birçok önemli süreçte rol oynar. Bitkilerin hücre içi ve dışı su hareketini kontrol eder, böylece su stresi durumlarına karşı direncini artırır. Potasyum ayrıca, bitkilerin hastalıklara karşı direncini artırarak genel sağlığını ve dayanıklılığını iyileştirir. Fotosentez sürecinde karbonhidratların sentezi ve taşınmasında görev alarak bitkilerin enerji üretimine katkı sağlar. Potasyum eksikliği, bitkilerde yaprakların kenarlarında yanıklık, zayıf büyüme ve düşük verim gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

SCEPTRA ZINC BOR

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



SIVI MİKRO BİTKİ BESİN MADDELERİ KARIŞIMI

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	w/w
Suda Çözünür Bor (B)	% 5
Suda Çözünür Molibden (Mo)	% 0,02
Suda Çözünür Çinko (Zn)	% 10

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, Incir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su

SCEPTRA ZINC BOR

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri , hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. Karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Molibden, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle azot metabolizması, enzim aktivitesi ve protein sentezi gibi süreçlerde kritik bir rol oynar. Molibden, nitrat redüktaz ve nitrojenaz gibi enzimlerin etkinliğini artırarak bitkilerin azotu etkin bir şekilde kullanmasına yardımcı olur. Bu enzimler, azotun bitkiler tarafından alınabilir formlara dönüştürülmesini sağlar. Ayrıca, molibden bitkilerin protein sentezini ve genel büyüme performansını destekler. Molibden eksikliği, bitkilerde yapraklarda sararma, azot fiksasyonunda azalma ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

SCEPTRA NİTRO N

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



AZOTLU GÜBRE ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Toplam Azot [N]	% 5
Üre Azotu [NH ₂ -N]	% 5
Suda Çözünür Potasyum Oksit [K ₂ O]	% 30
Suda Çözünür Bor [B]	% 0,2

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Salgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SCERTRA NITRO N

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri , hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

Molibden, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle azot metabolizması, enzim aktivitesi ve protein sentezi gibi süreçlerde kritik bir rol oynar. Molibden, nitrat redüktaz ve nitrojenaz gibi enzimlerin etkinliğini artırarak bitkilerin azotu etkin bir şekilde kullanmasına yardımcı olur. Bu enzimler, azotun bitkiler tarafından alınabilir formlara dönüştürülmesini sağlar. Ayrıca, molibden bitkilerin protein sentezini ve genel büyüme performansını destekler. Molibden eksikliği, bitkilerde yapraklarda sararma, azot fiksasyonunda azalma ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

SCEPTRA 8-4-12

1 L^t 5 L^t 10 L^t 20 L^t



EC FERTİLİZER NPK GÜBRE ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot (N)	% 8
Üre Azotu (NH ₂)	% 4
Amonyum Azotu (NH ₄)	% 2
Nitrat Azotu (NO ₃)	% 2
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	% 4
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	% 12

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SCEPTRA 8-4-12

Çiçeklenme ve Meyve Oluşumu: 8-4-12 formülasyonundaki azot [N], fosfor [P] ve potasyum [K] dengesi, bitkinin generatif faza geçişini destekleyen güçlü bir kombinasyondur. Azot, bitkinin yeşil aksam gelişimini sürdürürken, fosfor çiçek tomurcuğu oluşumunu ve kök sistemini destekler. Ancak bu gübrenin yıldızı potasyumdur: %12'lik oranıyla, çiçeklenme sonrası meyve tutumunu artırır, çiçek dökümünü azaltır ve bitkinin hormonal dengesini meyve oluşumuna yönlendirir. Özellikle domates, biber, narenciye ve meyve ağaçlarında bu oran, verim artışıyla doğrudan ilişkilidir.

Olgunlaşma ve Meyve Kalitesi: Potasyumun yüksekliği, meyvede şeker birikimini teşvik eder; bu da daha tatlı, aromatik ve canlı renkli ürünler anlamına gelir. Aynı zamanda meyve kabuğunun kalınlığını ve dayanıklılığını artırarak raf ömrünü uzatır. Fosforun %4'lük katkısı, enerji transferi ve enzimatik aktiviteler yoluyla meyvenin olgunlaşma sürecini dengeler. Bu sayede meyveler hem zamanında hem de homojen şekilde olgunlaşır. Azotun düşük tutulması ise aşırı vegetatif gelişimi baskılayarak enerjinin meyveye yönelmesini sağlar — tam bir “meyveye odaklı” besleme stratejisi.

Motifsel Tarım Ritüeli: Bu gübre, çiçekten meyveye uzanan yolculukta bitkiye adeta bir dijital imza gibi eşlik eder. Her uygulama, meyvede kaliteyi kodlayan bir algoritma gibidir: daha parlak kabuklar, daha yoğun aroma, daha uzun raf ömrü. Özellikle sezon ortasında, meyve tutumu sonrası uygulandığında, bitkinin tüm enerjisini meyveye kanallama etmesini sağlar. Bu da hem üretici hem tüketici için tatmin edici bir sonuç doğurur — tıpkı bir motifin sonunda ortaya çıkan estetik bütünlük gibi.

SCEPTRA LEX

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



SIVI KARIŞIM TOPRAK DÜZENLEYİCİ GÜBRELER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Toplam Organik Madde	% 10
Toplam Hümkik Asit + Fulvik Asit	% 12
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	% 1
Organik Azot (N)	% 0,5
Serbest Amino Asitler	% 3
pH Aralığı	6-8

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SCEPTRA LEX

Hümik ve fulvik asitler, bitkiler için oldukça önemli organik maddelerdir. Bu asitler, toprak organik maddesinin (humus) bir parçası olarak doğal olarak oluşurlar ve bitkilerin besin alımını ve büyümesini desteklerler. Hümik asitler, toprağın yapısını iyileştirir, su tutma kapasitesini artırır ve köklerin besinlere daha kolay ulaşmasını sağlar. Ayrıca, bitkilerin kök gelişimini teşvik eder ve toprak mikrobiyal aktivitesini artırır. Fulvik asitler ise, daha küçük moleküler yapıya sahip oldukları için bitkiler tarafından daha kolay alınabilir ve hücre zarlarından geçebilirler. Bu asitler, bitkilerin besin alımını hızlandırır ve bitki hücrelerine enerji sağlar.

Serbest amino asitler, bitki beslemede oldukça önemli rol oynayan organik bileşiklerdir. Amino asitler, bitkilerin temel yapı taşları olan proteinlerin yapı taşlarıdır ve bitkilerin büyüme, gelişme ve metabolik süreçlerinde kritik öneme sahiptirler. Serbest amino asitler, bitkilerin çevresel streslere (susuzluk, sıcaklık, tuzluluk vb.) karşı dayanıklılığını artırır. Amino asitler, bitkilerin topraktan besin maddelerini daha etkin bir şekilde almasını ve kullanılmasını sağlar. Serbest amino asitler, bitki hormonlarının sentezini düzenler ve bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini olumlu yönde etkiler. Amino asitler, klorofil üretimini teşvik eder, böylece bitkilerin fotosentez kapasitesini artırır. Amino asitler, kök gelişimini teşvik ederek bitkilerin daha sağlıklı ve güçlü kök sistemlerine sahip olmasını sağlar.



HUBATO SERISI





HUBATO N

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



AZOTLU GÜBRE ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot [N]	% 26
Amonyum Azotu (NH ₄ -N)	% 6,5
Nitrat Azotu (NO ₃ -N)	% 6,5
Üre Azotu (NH ₂ -N)	% 13
Suda Çözünür Bor [B]	% 0,01
Suda Çözünür EDTA şelatlı Bakır [Cu]	% 0,02
Suda Çözünür EDTA şelatlı Demir [Fe]	% 0,02
Suda Çözünür EDTA şelatlı Mangan [Mn]	% 0,01
Suda Çözünür Molibden [Mo]	% 0,001
Suda Çözünür EDTA şelatlı Çinko [Zn]	% 0,02
EDTA Şelatının Stabil Olduğu pH Aralığı [Cu, Fe, Mn, Zn]	2-11

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Salgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

HUBATO N

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

HUBATO NİPZİN

1 L 5 L 10 L 20 L



NP GÜBRE ÇÖZELTİSİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot [N]	% 5
Amonyum Azotu [NH ₄ -N]	% 2
Üre Azotu [NH ₂ -N]	% 3
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit [P ₂ O ₅]	% 30
Suda Çözünür Çinko [Zn]	% 4

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Salgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

HUBATO NİPZİN

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Fosfor, bitkilerde hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle enerji transferi, fotosentez, solunum ve hücre bölünmesi gibi süreçlerde kritik rol oynar. Adenozin trifosfat (ATP) adı verilen enerji molekülünün yapısında bulunarak, bitkilerin enerji gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Fosfor, ayrıca DNA ve RNA gibi nükleik asitlerin yapısında yer alarak genetik bilginin aktarımında ve protein sentezinde önemli bir görev üstlenir. Kök gelişimini destekler, çiçeklenme ve meyve oluşumunu teşvik eder, bu sayede bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesine katkı sağlar. Fosfor eksikliği, bitkilerde yavaş büyüme, zayıf kök gelişimi ve düşük ürün verimi gibi olumsuz etkiler yaratabilir.

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

HUBATO BORON



BORON ETANOL AMİN

GARANTİ EDİLEN İÇERİK w/w
Suda Çözünür Bor [B] % 9

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su



UBATO BORON

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri , hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

HUBATO BORAZİN

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



SIVI MİKRO BESİN MADDELERİ KARİŞİMİ

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	w/w
Suda Çözünür Bor (B)	% 4
Suda Çözünür Çinko (Zn)	% 8

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, Incir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su

HUBATO BORAZİN

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri , hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. Karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

HUBATO ZINFERMAG

1 L^t 5 L^t 10 L^t 20 L^t



İKİNCİL VE MİKRO ELEMENT KATKILI SIVI ORGANOMİNERAL GÜBRE

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Organik Madde	% 8
Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)	% 6
Suda Çözünür Kükürt Tri Oksit (SO ₃)	% 12
Suda Çözünür Çinko (Zn)	% 2
Suda Çözünür Demir (Fe)	% 1

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

HUBATO ZİNFERMAG

Magnezyum, bitkiler için önemli bir besin maddesidir ve özellikle klorofil molekülünün yapısında yer alarak fotosentezde kritik bir rol oynar. Klorofil, bitkilerin güneş ışığını emerek enerji üretmesini sağlayan yeşil pigmenttir ve magnezyum bu molekülün merkez atomudur. Ayrıca, magnezyum enzimlerin aktifleşmesini ve protein sentezini destekler. Bitkilerin hücre zarlarının stabilitesini artırarak su ve besin maddelerinin taşınmasını düzenler. Magnezyum eksikliği, bitkilerde yaprakların sararması, kloroz ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir. Bu nedenle magnezyum, bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesi için hayati bir besin maddesidir.

Kükürt, doğada yaygın olarak bulunan ve bitkiler için hayati öneme sahip bir elementtir. Bitkilerin büyümesi ve gelişmesi için gerekli olan makro besin maddelerinden biridir. Kükürt, amino asitlerin ve proteinlerin bileşimine katılarak bitkilerde protein sentezini destekler. Bu, bitkilerin büyümesi ve dokularının onarımı için gereklidir. Kükürt, birçok enzimin işlevini yerine getirebilmesi için gereklidir. Enzimler, bitkilerdeki biyokimyasal reaksiyonların hızlandırılmasını sağlar. Kükürt, klorofil molekülünün sentezinde rol oynar. Klorofil, bitkilerin fotosentez yapabilmesi için önemlidir. Kükürt, bitkilerin hastalıklara ve zararlılara karşı direnç geliştirmesinde yardımcı olur. Kükürt eksikliği bitkilerde kloroz (yaprak sararması), cüceleşme ve zayıf kök gelişimi gibi problemlere yol açabilir.

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Demir, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle klorofil sentezi, solunum ve fotosentez gibi hayati süreçlerde kritik bir rol oynar. Demir, bitkilerin klorofil üretiminde ve enerji metabolizmasında yer alarak, fotosentez sürecinin etkinliğini artırır. Ayrıca, demir enzim aktivitesini düzenler ve hücre solunumunda elektron taşıma zincirinin bir parçası olarak görev alır. Demir eksikliği, bitkilerde kloroz (yaprakların sararması), zayıf büyüme ve düşük verim gibi belirtilerle kendini gösterebilir.



FUSION SERISI





CUPRA 20

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



BAKIRLI GÜBRE SÜSPANSİYONU

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Bakır [Cu]	% 20
Suda Çözünür Bakır [Cu]	% 5
EDTA şelatlı Bakır [Cu]	% 1
EDTA Şelatının Stabil Olduğu pH Aralığı	3-9

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su



CUPRA 20

Bakır, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzim aktivitesi, fotosentez ve lignin sentezi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Bakır, bitkilerin enerji üretiminde ve karbonhidrat metabolizmasında yer alarak fotosentez sürecini destekler. Ayrıca, lignin sentezinde görev alarak bitkilerin hücre duvarlarının güçlenmesini sağlar ve mekanik dayanıklılığını artırır. Bakır eksikliği, bitkilerde genç yaprakların solgunluğu, uçlarda sararma ve düşük ürün verimi gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

MANZINC

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK	w/w
Suda Çözünür Mangan (Mn)	% 24
Suda Çözünür Çinko (Zn)	% 36

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su

MANZINC

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Mangan, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle fotosentez, azot metabolizması ve enzim aktivitesi gibi süreçlerde kritik bir rol oynar. Mangan, kloroplastların yapısında bulunarak klorofil sentezini ve dolayısıyla fotosentezi destekler. Ayrıca, bitkilerin azotu etkin bir şekilde kullanabilmesi için gerekli enzimlerin aktivasyonunda görev alır. Mangan eksikliği, bitkilerde yapraklarda sararma, nekroz ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

BIOLINK



UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Toplam Hümik + Fulvik Asit

w/w

% 15

Suda Çözünür Potasyum Oksit (K₂O)

% 3

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

BIOLINK

Hümik ve fulvik asitler, bitkiler için oldukça önemli organik maddelerdir. Bu asitler, toprak organik maddesinin (humus) bir parçası olarak doğal olarak oluşurlar ve bitkilerin besin alımını ve büyümesini desteklerler. Hümik asitler, toprağın yapısını iyileştirir, su tutma kapasitesini artırır ve köklerin besinlere daha kolay ulaşmasını sağlar. Ayrıca, bitkilerin kök gelişimini teşvik eder ve toprak mikrobiyal aktivitesini artırır. Fulvik asitler ise, daha küçük moleküler yapıya sahip oldukları için bitkiler tarafından daha kolay alınabilir ve hücre zarlarından geçebilirler. Bu asitler, bitkilerin besin alımını hızlandırır ve bitki hücrelerine enerji sağlar.

CALMAG TRACE



EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Suda Çözünür Kalsiyum Oksit [CaO]	% 14
Suda Çözünür Magnezyum Oksit [MgO]	% 12
Suda Çözünür Bor [B]	% 6
Suda Çözünür Molibden [Mo]	% 0,5

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su

CALMAG TRACE

Kalsiyum, bitkiler için hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle hücre duvarlarının yapısında önemli bir rol oynar. Kalsiyum, hücre duvarlarının güçlenmesini sağlayarak bitkilerin mekanik dayanıklılığını artırır. Ayrıca, hücre bölünmesi ve hücre genişlemesi gibi süreçlerde de görev alır. Bitkilerin kök gelişimini destekler ve çeşitli enzimlerin aktivasyonunu düzenler. Kalsiyum eksikliği, bitkilerde kök uçlarının çürümesi, yaprak uçlarının sararması ve meyvelerin uç çürüklüğü gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Magnezyum, bitkiler için önemli bir besin maddesidir ve özellikle klorofil molekülünün yapısında yer alarak fotosentezde kritik bir rol oynar. Klorofil, bitkilerin güneş ışığını emerek enerji üretmesini sağlayan yeşil pigmenttir ve magnezyum bu molekülün merkez atomudur. Ayrıca, magnezyum enzimlerin aktifleşmesini ve protein sentezini destekler. Bitkilerin hücre zarlarının stabilitesini artırarak su ve besin maddelerinin taşınmasını düzenler. Magnezyum eksikliği, bitkilerde yaprakların sararması, kloroz ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Molibden, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle azot metabolizması, enzim aktivitesi ve protein sentezi gibi süreçlerde kritik bir rol oynar. Molibden, nitrat redüktaz ve nitrojenaz gibi enzimlerin etkinliğini artırarak bitkilerin azotu etkin bir şekilde kullanmasına yardımcı olur. Bu enzimler, azotun bitkiler tarafından alınabilir formlara dönüştürülmesini sağlar. Ayrıca, molibden bitkilerin protein sentezini ve genel büyüme performansını destekler. Molibden eksikliği, bitkilerde yapraklarda sararma, azot fiksasyonunda azalma ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri, hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. Karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

BURGEON



EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot [N]	% 6
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit [P ₂ O ₅]	% 3
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit [CaO]	% 4
Suda Çözünür Magnezyum Oksit [MgO]	% 12
Suda Çözünür Çinko [Zn]	% 8
Suda Çözünür Bor [B]	% 2

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekinler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su

BURGEON

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Fosfor, bitkilerde hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle enerji transferi, fotosentez, solunum ve hücre bölünmesi gibi süreçlerde kritik rol oynar. Adenozin trifosfat (ATP) adı verilen enerji molekülünün yapısında bulunarak, bitkilerin enerji gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Fosfor, ayrıca DNA ve RNA gibi nükleik asitlerin yapısında yer alarak genetik bilginin aktarımında ve protein sentezinde önemli bir görev üstlenir. Kök gelişimini destekler, çiçeklenme ve meyve oluşumunu teşvik eder, bu sayede bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesine katkı sağlar. Fosfor eksikliği, bitkilerde yavaş büyüme, zayıf kök gelişimi ve düşük ürün verimi gibi olumsuz etkiler yaratabilir.

Kalsiyum, bitkiler için hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle hücre duvarlarının yapısında önemli bir rol oynar. Kalsiyum, hücre duvarlarının güçlenmesini sağlayarak bitkilerin mekanik dayanıklılığını artırır. Ayrıca, hücre bölünmesi ve hücre genişlemesi gibi süreçlerde de görev alır. Bitkilerin kök gelişimini destekler ve çeşitli enzimlerin aktivasyonunu düzenler. Kalsiyum eksikliği, bitkilerde kök uçlarının çürümesi, yaprak uçlarının sararması ve meyvelerin uç çürüklüğü gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Magnezyum, bitkiler için önemli bir besin maddesidir ve özellikle klorofil molekülünün yapısında yer alarak fotosentezde kritik bir rol oynar. Klorofil, bitkilerin güneş ışığını emerek enerji üretmesini sağlayan yeşil pigmenttir ve magnezyum bu molekülün merkez atomudur. Ayrıca, magnezyum enzimlerin aktifleşmesini ve protein sentezini destekler. Bitkilerin hücre zarlarının stabilitesini artırarak su ve besin maddelerinin taşınmasını düzenler. Magnezyum eksikliği, bitkilerde yaprakların sararması, kloroz ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri , hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. Karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

EXTENSION



EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit [P_2O_5]	% 42
Suda Çözünür Potasyum Oksit [K_2O]	% 7
Suda Çözünür Magnezyum Oksit [MgO]	% 12
Suda Çözünür Çinko [Zn]	% 6
Suda Çözünür Bor [B]	% 0,5

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

EXTENSION

Fosfor, bitkilerde hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle enerji transferi, fotosentez, solunum ve hücre bölünmesi gibi süreçlerde kritik rol oynar. Adenozin trifosfat (ATP) adı verilen enerji molekülünün yapısında bulunarak, bitkilerin enerji gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Fosfor, ayrıca DNA ve RNA gibi nükleik asitlerin yapısında yer alarak genetik bilginin aktarımında ve protein sentezinde önemli bir görev üstlenir. Kök gelişimini destekler, çiçeklenme ve meyve oluşumunu teşvik eder, bu sayede bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesine katkı sağlar. Fosfor eksikliği, bitkilerde yavaş büyüme, zayıf kök gelişimi ve düşük ürün verimi gibi olumsuz etkiler yaratabilir.

Potasyum, bitkiler için hayati önem taşıyan bir başka besin maddesidir ve özellikle su dengesini düzenleme, enzim aktivitesi, fotosentez ve protein sentezi gibi birçok önemli süreçte rol oynar. Bitkilerin hücre içi ve dışı su hareketini kontrol eder, böylece su stresi durumlarına karşı direncini artırır. Potasyum ayrıca, bitkilerin hastalıklara karşı direncini artırarak genel sağlığını ve dayanıklılığını iyileştirir. Fotosentez sürecinde karbondhidratların sentezi ve taşınmasında görev alarak bitkilerin enerji üretimine katkı sağlar. Potasyum eksikliği, bitkilerde yaprakların kenarlarında yanıklık, zayıf büyüme ve düşük verim gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Magnezyum, bitkiler için önemli bir besin maddesidir ve özellikle klorofil molekülünün yapısında yer alarak fotosentezde kritik bir rol oynar. Klorofil, bitkilerin güneş ışığını emerek enerji üretmesini sağlayan yeşil pigmenttir ve magnezyum bu molekülün merkez atomudur. Ayrıca, magnezyum enzimlerin aktifleşmesini ve protein sentezini destekler. Bitkilerin hücre zarlarının stabilitesini artırarak su ve besin maddelerinin taşınmasını düzenler. Magnezyum eksikliği, bitkilerde yaprakların sararması, kloroz ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri, hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. Karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

FERRO

EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK w/w
Suda Çözünür Demir EDTA (Fe) % 10

1 L^İ 5 L^İ 10 L^İ 20 L^İ



BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su

FERRO

Demir, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle klorofil sentezi, solunum ve fotosentez gibi hayati süreçlerde kritik bir rol oynar. Demir, bitkilerin klorofil üretiminde ve enerji metabolizmasında yer alarak, fotosentez sürecinin etkinliğini artırır. Ayrıca, demir enzim aktivitesini düzenler ve hücre solunumunda elektron taşıma zincirinin bir parçası olarak görev alır. Demir eksikliği, bitkilerde kloroz (yaprakların sararması), zayıf büyüme ve düşük verim gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

POTAPHOS MOB

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit (P ₂ O ₅)	% 8
Suda Çözünür Potasyum Oksit (K ₂ O)	% 48
Suda Çözünür Molibden (Mo)	% 0,04
Suda Çözünür Bor (B)	% 0,5

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

POTAPHOS MOD

Fosfor, bitkilerde hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle enerji transferi, fotosentez, solunum ve hücre bölünmesi gibi süreçlerde kritik rol oynar. Adenozin trifosfat (ATP) adı verilen enerji molekülünün yapısında bulunarak, bitkilerin enerji gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Fosfor, ayrıca DNA ve RNA gibi nükleik asitlerin yapısında yer alarak genetik bilginin aktarımında ve protein sentezinde önemli bir görev üstlenir. Kök gelişimini destekler, çiçeklenme ve meyve oluşumunu teşvik eder, bu sayede bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesine katkı sağlar. Fosfor eksikliği, bitkilerde yavaş büyüme, zayıf kök gelişimi ve düşük ürün verimi gibi olumsuz etkiler yaratabilir.

Potasyum, bitkiler için hayati önem taşıyan bir başka besin maddesidir ve özellikle su dengesini düzenleme, enzim aktivitesi, fotosentez ve protein sentezi gibi birçok önemli süreçte rol oynar. Bitkilerin hücre içi ve dışı su hareketini kontrol eder, böylece su stresi durumlarına karşı direncini artırır. Potasyum ayrıca, bitkilerin hastalıklara karşı direncini artırarak genel sağlığını ve dayanıklılığını iyileştirir. Fotosentez sürecinde karbonhidratların sentezi ve taşınmasında görev alarak bitkilerin enerji üretimine katkı sağlar. Potasyum eksikliği, bitkilerde yaprakların kenarlarında yanıklık, zayıf büyüme ve düşük verim gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Molibden, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle azot metabolizması, enzim aktivitesi ve protein sentezi gibi süreçlerde kritik bir rol oynar. Molibden, nitrat redüktaz ve nitrojenaz gibi enzimlerin etkinliğini artırarak bitkilerin azotu etkin bir şekilde kullanmasına yardımcı olur. Bu enzimler, azotun bitkiler tarafından alınabilir formlara dönüştürülmesini sağlar. Ayrıca, molibden bitkilerin protein sentezini ve genel büyüme performansını destekler. Molibden eksikliği, bitkilerde yapraklarda sararma, azot fiksasyonunda azalma ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri, hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

MAGNO

EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Suda Çözünür Magnezyum Oksit (MgO)

w/w

% 50

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspır	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su



Magnezyum, bitkiler için önemli bir besin maddesidir ve özellikle klorofil molekülünün yapısında yer alarak fotosentezde kritik bir rol oynar. Klorofil, bitkilerin güneş ışığını emerek enerji üretmesini sağlayan yeşil pigmenttir ve magnezyum bu molekülün merkez atomudur. Ayrıca, magnezyum enzimlerin aktifleşmesini ve protein sentezini destekler. Bitkilerin hücre zarlarının stabilitesini artırarak su ve besin maddelerinin taşınmasını düzenler. Magnezyum eksikliği, bitkilerde yaprakların sararması, kloroz ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

MANGAS

EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK w/w

Suda Çözünür Mangan [Mn] % 48

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekinler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	100-200 g / da	1-2 kg/da / 1000 L su

MANGAŞ

Mangan, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle fotosentez, azot metabolizması ve enzim aktivitesi gibi süreçlerde kritik bir rol oynar. Mangan, kloroplastların yapısında bulunarak klorofil sentezini ve dolayısıyla fotosentezi destekler. Ayrıca, bitkilerin azotu etkin bir şekilde kullanabilmesi için gerekli enzimlerin aktivasyonunda görev alır. Mangan eksikliği, bitkilerde yapraklarda sararma, nekroz ve zayıf büyüme gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

SEAPRO



UK FERTILIZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Toplam Azot [N]	% 9
Suda Çözünür Potasyum Oksit [K ₂ O]	% 3
Suda Çözünür Çinko [Zn]	% 3
Suda Çözünür Bor [B]	% 1

w/w

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Etkimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspır	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

SEAPRO

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Potasyum, bitkiler için hayati önem taşıyan bir başka besin maddesidir ve özellikle su dengesini düzenleme, enzim aktivitesi, fotosentez ve protein sentezi gibi birçok önemli süreçte rol oynar. Bitkilerin hücre içi ve dışı su hareketini kontrol eder, böylece su stresi durumlarına karşı direncini artırır. Potasyum ayrıca, bitkilerin hastalıklara karşı direncini artırarak genel sağlığını ve dayanıklılığını iyileştirir. Fotosentez sürecinde karbonhidratların sentezi ve taşınmasında görev alarak bitkilerin enerji üretimine katkı sağlar. Potasyum eksikliği, bitkilerde yaprakların kenarlarında yanıklık, zayıf büyüme ve düşük verim gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Çinko, bitkiler için önemli bir mikro besin maddesidir ve özellikle enzimlerin aktivasyonu, protein sentezi ve hormonların düzenlenmesi gibi hayati süreçlerde rol oynar. Çinko, bitkilerin büyüme hormonu olan auxin'in sentezinde ve aktivitesinde görev alarak, bitkilerin sağlıklı büyümesini ve gelişmesini destekler. Ayrıca, çinko enzimlerin fonksiyonlarını düzenler ve protein sentezini teşvik eder. Çinko eksikliği, bitkilerde yapraklarda küçülme, kıvrılma ve renk değişikliği gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

Bitkiler için borun rolü oldukça kritiktir. Bor, bitki gelişimi ve sağlığı açısından önemli bir mikroelementtir. Bitkilerde borun temel işlevleri, hücre duvarının yapısal bütünlüğünü korur ve hücre duvarının oluşumuna yardımcı olur. Karbonhidratların taşınması ve metabolizması için gereklidir. Bu, bitkilerin büyümesini ve enerji üretimini destekler. Polen tüplerinin büyümesini ve çiçeklenme sürecini destekler, bu da bitkilerin üreme yeteneklerini artırır. Bitki hormonlarının düzenlenmesinde ve sentezinde rol oynar, bu da bitkilerin büyüme ve gelişim süreçlerini etkiler. Bor eksikliği bitkilerde yapraklarda sararma, çiçeklenme problemleri ve kök gelişiminde zayıflamaya neden olabilir.

CALYPHOS



EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

	w/w
Toplam Azot [N]	% 5
Suda Çözünür Fosfor Penta Oksit [P ₂ O ₅]	% 30
Suda Çözünür Kalsiyum Oksit [CaO]	% 6

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekinler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnababhar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Bögürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su

CALYPHOS

Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Fosfor, bitkilerde hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle enerji transferi, fotosentez, solunum ve hücre bölünmesi gibi süreçlerde kritik rol oynar. Adenozin trifosfat (ATP) adı verilen enerji molekülünün yapısında bulunarak, bitkilerin enerji gereksinimlerini karşılamasına yardımcı olur. Fosfor, ayrıca DNA ve RNA gibi nükleik asitlerin yapısında yer alarak genetik bilginin aktarımında ve protein sentezinde önemli bir görev üstlenir. Kök gelişimini destekler, çiçeklenme ve meyve oluşumunu teşvik eder, bu sayede bitkilerin sağlıklı ve verimli bir şekilde büyümesine katkı sağlar. Fosfor eksikliği, bitkilerde yavaş büyüme, zayıf kök gelişimi ve düşük ürün verimi gibi olumsuz etkiler yaratabilir.

Kalsiyum, bitkiler için hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle hücre duvarlarının yapısında önemli bir rol oynar. Kalsiyum, hücre duvarlarının güçlenmesini sağlayarak bitkilerin mekanik dayanıklılığını artırır. Ayrıca, hücre bölünmesi ve hücre genişlemesi gibi süreçlerde de görev alır. Bitkilerin kök gelişimini destekler ve çeşitli enzimlerin aktivasyonunu düzenler. Kalsiyum eksikliği, bitkilerde kök uçlarının çürümesi, yaprak uçlarının sararması ve meyvelerin uç çürüklüğü gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

FULLYCAL

1^{LT} 5^{LT} 10^{LT} 20^{LT}



EC FERTİLİZER UK FERTİLİZER

GARANTİ EDİLEN İÇERİK

Toplam Azot [N]

Suda Çözünür Kalsiyum Oksit [CaO]

w/w

% 5

% 20

BİTKİLER	UYGULAMA ŞEKLİ	YAPRAKTAN UYGULAMA DOZU	DAMLAMA SULAMA İLE UYGULAMA DOZU
Buğday, Arpa, Yulaf, Triticale, Mısır	Kardeşlenme döneminde ve sapa kalkma döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Fasulye, Nohut, Soya Fasulyesi, Bezelye, Barbunya, Mercimek	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Yonca, Korunga, Üçgül, Süt Otu, Çim Çeşitleri, Silajlık Ekiimler	Fide döneminde, sapa kalkma döneminde ve her biçim sonrasında kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Örtü Altı Tarım, Seracılık	Fide döneminde, vejetatif dönemde, çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Domates, Biber, Salatalık, Kabak, Patlıcan	Fide döneminde, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Marul, Maydanoz, Lahana, Karnabahar, Tere, Roka, Kuşkonmaz, Enginar, Brokoli	Sezon boyunca üç-dört haftalık aralıklarla kullanılır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kavun, Karpuz	İlk çapadan sonra, vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Pancar, Patates, Havuç, Şalgam, Yem Pancarı, Yemlik Turp, Yer Elması, Soğan, Sarımsak	İkinci çapadan sonra ve yumru oluşumu döneminde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Ayçiçeği, Kanola, Aspir	İlk ve ikinci çapadan sonra uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Portakal, Limon, Mandalina, Greyfurt,	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Kayısı, Şeftali, Erik, Vişne, Kiraz, Ceviz, Badem, Fındık, Zeytin	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Elma, Armut, Ayva, Nar, Yeni Dünya, Trabzon Hurması, Hurma, İncir	Çiçek öncesi ve dane oluşturma dönemlerinde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su
Üzüm, Kuşburnu, Çilek, Ahududu, Böğürtlen, Kivi, Dut	Vejetatif dönemde ve generatif dönemde uygulanır.	200-400 g / da	2-4 kg/da / 1000 L su



Bitkilerde azot, hayati bir besin maddesidir ve proteinler, nükleik asitler ve klorofil gibi önemli bileşiklerin yapısında yer alır. Azot, bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde kritik bir rol oynar. Fotosentezde etkin rol oynayan klorofilin sentezinde, hücre bölünmesi ve protein sentezinde vazgeçilmezdir. Ayrıca, bitkilerin kök, gövde ve yaprak gibi çeşitli organlarının gelişimini destekler. Azot eksikliği bitkilerde sararma, zayıf büyüme ve düşük verim gibi olumsuz etkiler yaratabilirken, yeterli azot alımı bitkilerin sağlıklı ve güçlü olmasını sağlar.

Kalsiyum, bitkiler için hayati öneme sahip bir besin maddesidir ve özellikle hücre duvarlarının yapısında önemli bir rol oynar. Kalsiyum, hücre duvarlarının güçlenmesini sağlayarak bitkilerin mekanik dayanıklılığını artırır. Ayrıca, hücre bölünmesi ve hücre genişlemesi gibi süreçlerde de görev alır. Bitkilerin kök gelişimini destekler ve çeşitli enzimlerin aktivasyonunu düzenler. Kalsiyum eksikliği, bitkilerde kök uçlarının çürümesi, yaprak uçlarının sararması ve meyvelerin uç çürüklüğü gibi belirtilerle kendini gösterebilir.

“Topraktan gelen **güç**”







“hep bir adım **önde**”

www.cropcrown.com



“hep bir adım **önde**”



İNGİLTERE MERKEZ OFİS
CROP CROWN LIMITED
203,5300 LAKESIDE CHEADLE
İNGİLTERE ☎ +44 7470 983542

TÜRKİYE OFİSİ
CROP CROWN TARIM ÜR. İTH. İHR. LTD. ŞTİ.
Fevzi Çakmak Mh. Şehit Hamdi Karagöz
Cd. B 1 Blok No: 6/A Karatay/KONYA

☎ +90 501 137 33 42 & +90 322 502 83 82



Ürünlerimizi
web sitemizden
inceleyebilirsiniz.



www.cropcrown.com

“hep bir adım **önde**”